Kingdom of Thailand

☞ EDICT OF GOVERNMENT ☜

In order to promote public education and public safety, equal justice for all, a better informed citizenry, the rule of law, world trade and world peace, this legal document is hereby made available on a noncommercial basis, as it is the right of all humans to know and speak the laws that govern them.

TCPS 987-2548 (2005) (Thai): TALLOW CANDLE

BLANK PAGE

BRUTUM FULMEN
IGNORANTIA JURIS NON EXCUSAT
PROTECTED BY COPYRIGHT

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
เทียนไข

๑. ขอบข่าย

๑.๑ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ครอบคลุมเทียนไขที่ทำจากไขธรรมชาติและไขสังเคราะห์เป็นวัสดุหลัก

๒. บทนิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ มีดังต่อไปนี้

๒.๑ เทียนไข หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำไขสัตว์ ไขพืช หรือไขสังเคราะห์ เช่น ไขผึ้ง ไขวัว ไขปลาวาฬ ไขพาล์มิติก ไขสเตียริก พาราฟิน ปิโตรลาทุม มาผ่านความร้อนให้หลอมละลายรวมกัน นำไปปั้นด้วยมือ หรือเทลงในแบบพิมพ์ให้รอบไส้เทียน อาจผสมสีหรือกลิ่น หล่อด้วยน้ำเย็น ปล่อยให้แข็งตัวอยู่ในแบบพิมพ์ แล้วแกะเทียนไขออกตัดแต่ง ใช้จุดไฟที่ไส้เทียนเพื่อให้แสงสว่าง

๓. คุณลักษณะที่ต้องการ

๓.๑ ลักษณะทั่วไป

ต้องมีรูปแบบรูปทรงที่เหมาะสม ไม่แตก หัก หรือมีฟองอากาศ ไส้เทียนต้องมีขนาดและความยาวที่เหมาะสมกับชิ้นงาน

๓.๒ สี (ถ้ามี)

ต้องสม่ำเสมอ ไม่ปรากฏเม็ดสี (ยกเว้นกรณีเป็นลักษณะเฉพาะของชิ้นงาน) และเมื่อลูบผลิตภัณฑ์แล้วสีต้องไม่ติดมือ

๓.๓ กลิ่น

ต้องไม่มีกลิ่นอื่นที่ไม่พึงประสงค์ เช่น กลิ่นหืน

เมื่อตรวจสอบโดยวิธีให้คะแนนตามข้อ ๗.๑ แล้ว ต้องได้คะแนนเฉลี่ยของแต่ละลักษณะจากผู้ตรวจสอบทุกคนไม่น้อยกว่า ๓ คะแนน และไม่มีลักษณะใดได้ ๑ คะแนนจากผู้ตรวจสอบคนใดคนหนึ่ง

๓.๔ การติดแน่นของไส้เทียน

ต้องไม่หลุดหรือแยกออกจากเนื้อเทียน

๓.๕ การใช้งาน

เมื่อจุดไส้เทียนต้องติดไฟตลอดจนกระทั่งเนื้อเทียนหลอมละลายแปรสภาพไปจากรูปทรงเดิม อาจมีควันดำได้เล็กน้อย

๔. การบรรจุ

๔.๑ หากมีการบรรจุ ให้บรรจุเทียนไขในภาชนะบรรจุที่สะอาด แห้ง และสามารถป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับเทียนไขได้

๕. เครื่องหมายและฉลาก

๕.๑ ที่ฉลากหรือภาชนะบรรจุเทียนไขทุกหน่วย อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปนี้ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

(๑) ชื่อเรียกผลิตภัณฑ์ เช่น เทียนไข เทียนเกลียว เทียนขี้ผึ้ง

(๒) สี

(๓) ขนาดหรือมิติ

(๔) เดือน ปีที่ทำ

(๕) ข้อแนะนำในการใช้และการดูแลรักษา

(๖) ชื่อผู้ทำหรือสถานที่ทำ พร้อมสถานที่ตั้ง หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน

ในกรณีใช้ภาษาต่างประเทศ ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

๖. การชักตัวอย่างและเกณฑ์ตัดสิน

๖.๑ รุ่น ในที่นี้ หมายถึง เทียนไขที่มีส่วนประกอบเดียวกัน ทำโดยกรรมวิธีเดียวกัน ที่ทำหรือส่งมอบหรือซื้อขายในระยะเวลาเดียวกัน

๖.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ ให้เป็นไปตามแผนการชักตัวอย่างที่กำหนดต่อไปนี้

๖.๒.๑ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับทดสอบการติดแน่นของไส้เทียน การใช้งาน การบรรจุ และเครื่องหมายและฉลาก ให้ชักตัวอย่างโดยวิธีสุ่มจากรุ่นเดียวกัน จำนวน ๕ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๓.๔ ข้อ ๓.๕ ข้อ ๔. และข้อ ๕. จึงจะถือว่าเทียนไขรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๖.๒.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับทดสอบลักษณะทั่วไป สี และกลิ่น ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๖.๒.๑ แล้ว จำนวน ๕ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๓.๑ ถึงข้อ ๓.๓ จึงจะถือว่าเทียนไขรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๖.๓ เกณฑ์ตัดสิน

ตัวอย่างเทียนไขต้องเป็นไปตามข้อ ๖.๒.๑ และข้อ ๖.๒.๒ ทุกข้อ จึงจะถือว่าเทียนไขรุ่นนั้นเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้

๗. การทดสอบ

๗.๑ การทดสอบลักษณะทั่วไป สี และกลิ่น

๗.๑.๑ ให้แต่งตั้งคณะผู้ตรวจสอบ ประกอบด้วยผู้ที่มีความชำนาญในการตรวจสอบเทียนไขอย่างน้อย ๕ คน แต่ละคนจะแยกกันตรวจและให้คะแนนโดยอิสระ

๗.๑.๒ หลักเกณฑ์การให้คะแนน ให้เป็นไปตามตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ หลักเกณฑ์การให้คะแนน

(ข้อ ๗.๑.๒)

ลักษณะที่ตรวจสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด	ระดับการตัดสิน (คะแนน)			
		ดีมาก	ดี	พอใช้	ต้องปรับปรุง
ลักษณะทั่วไป	ต้องมีรูปแบบรูปทรงที่เหมาะสม ไม่แตกหัก หรือมีฟองอากาศ ไส้เทียนต้องมีขนาดและความยาวที่เหมาะสมกับชิ้นงาน	๔	๓	๒	๑
สี (ถ้ามี)	ต้องสม่ำเสมอ ไม่ปรากฏเม็ดสี (ยกเว้นกรณีเป็นลักษณะเฉพาะของชิ้นงาน) และเมื่อลูบผลิตภัณฑ์แล้วสีต้องไม่ติดมือ	๔	๓	๒	๑
กลิ่น	ต้องไม่มีกลิ่นอื่นที่ไม่พึงประสงค์ เช่น กลิ่นหืน	๔	๓	๒	๑

๗.๒ การทดสอบการติดแน่นของไส้เทียน

ให้ทดสอบโดยจับไส้เทียนแล้วยกขึ้น

๗.๓ การทดสอบการใช้งาน

ให้ทดสอบโดยการจุดเทียน แล้วตรวจพินิจ

๗.๔ การทดสอบการบรรจุและเครื่องหมายและฉลาก

ให้ตรวจพินิจ